Index of Claims	

Application N .	Applicant(s)
09/939,446	CHETHIK, FRANK
Examin r	Art Unit
Dung (Michael) T Nguyen	2828

,	R j cted	_	(Through numeral) Canc II d
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-El ct d	Α
_	Interference	o

A	App al
o	Objected

E     E	Cla	aim	L			D	ate					Cla	aim			Date	9		];;;;[	CI	aim				ate			
Solution   Solution			2		T	T	T	T	T				<del></del>								<u></u>							
Solution   Solution	ভূ	<u>ڇ</u>	17	۱ ۱	ı							ā	<u> </u>							<u>a</u>	<u>i</u>						1	
Solution   Solution	iĒ	, 등	S	<b>├</b>				- 1		1		证	Ĕ							ίĒ	Ę,					- 1		
Solution   Solution	L	0	Ŏ,											l.					]									
3     0     53     103     104       4     =     104     104     105       5     =     106     105     106     106       7     1     55     106     106     107     107     107     107     108     109		_1											51															
4     =     54     104     104     105     105     105     106     106     107     108     107     108     107     108     107     108     107     108     107     108     109		2	0								]																$\perp$	$\perp$
5     2     55     105     106     106     107     107     107     107     108     107     108     109     100     100     60     110     100     60     110     110     100     60     110     110     110     111		_3	0																]									
\$6		4											54														$\perp$	$oldsymbol{\perp}$
7     8     107     107     108     108     108     109     100     100     600     110     110     110     110     110     110     1110     1110     1110     1110     1111     111 <td></td> <td>5</td> <td>1)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td>		5	1)								]																	
8     108       9     10       10     60       11     61       12     62       13     63       14     111       15     63       16     66       16     66       17     67       17     67       18     68       19     69       20     70       21     71       22     72       21     71       22     72       23     73       24     74       25     75       26     76       27     77       28     73       29     79       30     80       31     121       27     77       28     78       128     128       29     79       30     80       31     131       31		6				$\Box$															106							<u> </u>
9     10     60     10     10     60     110     110     110     110     111     111     111     111     111     111     111     111     112     112     112     112     112     113     114     114     114     115     63     113     114     114     114     114     114     114     114     114     114     115     66     66     116     117     117     117     117     117     117     117     117     117     118     118     118     118     119     120     117     117     117     117     117     117     118     119     120     120     120     120     120     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     123     123     124     124     125     125     126     126     127     127     127     127		7																	_									丄
10		8																										
11     12     61     111     112     112     112     112     112     113     113     113     114     114     114     115     115     115     116     114     115     115     115     116     117     116     117     116     117     116     117     116     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     120     119     120     120     121     121     121     122     123     124     124     125     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128		9											59															
12		10																										
13										Ι	]																	
14											]		62															
15		13				$\Box$					]		63				$\Box \mathbb{I}$		]							$\Box$		
15											]										114					$oxed{J}$		
16		15									]										115					$oxed{oxed}$	工	L
17		16						$\Box$		T	]								]		116							
18     19     68     118     119     120     120     120     120     120     120     120     121     121     121     121     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     127     127     128     129     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135											7					1			1									I
19								$\neg$		$\top$	7		68						7		118							
To   To   To   To   To   To   To   To					T	1					7								7									
21   71   72   121   122   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   129   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133<		20	Π						T	$\top$	7		70		$\sqcap$				7		120							
22     3     122     123     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     132     132     132     132     132     132     132     133     134     136     136     136											7		71						7		121						T	
23     123     123     124     124     124     124     124     125     126     125     126     126     126     126     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     136     136     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     142     142     142				П		$\Box$				$\top$	1		72						7		122					$\neg$		
24     74     124       25     75     125       26     77     127       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     99     149										$\top$	7								7		123						$\top$	
25     75     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     142     142     143     144     144     145     145     146			T			_		寸			7		74		$\sqcap$	1			7::::		124							
26     76     126     127     128     127     128     127     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     136     137     138     138     138     138     138     138     138     139     139     140     140     141     141     141     141     141     141     141     142     142     143     143     143     144     144     144     144     144     145     145     145     146     146     146     146     146     147     148     149     149     149     149     149     149		25	_			1					7::::		75		$\Box$	1			7::::		125							1
27     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134											T:::::								7::::						$\neg$	7		
28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149						T					7::::		77						7		127							1
29 79   30 80   31 81   32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 138   39 90   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   48 98   49 99   148 98   148 99   144 144   48 98   148 149			Т	П		T		寸		$\top$	7					7			7							T	1	1
30 80   31 81   32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 138   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 99   147 147   48 98   49 149			1		T	T	$\neg$	$\dashv$		十	1			<del>                                     </del>					7		129							1
31     81     131     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     139     140     140     140     141     141     141     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     146     147     147     147     147     148     148     148     148     148     149			T	П	$\neg$	_				$\top$	7					$\top$		1-1	7		130							
32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149						T	一	十			7				T	$\neg$		1-1-	7		131					T	$\top$	$\top$
33     83     133     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     139     139     139     139     139     140     140     140     140     141     141     142     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     146     146     148     148     148     149     1			$\vdash$		$\neg$	T				$\top$	7				T			11					1			1	T	1
34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			t	Н	寸		_	7	_	$\top$	7				$\Box$	$\top$	$\vdash$		-		133		$\top$			T	$\top$	十
35 85   36 136   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   135 136   137 137   138 139   139 139   140 141   141 142   143 143   144 144   145 146   147 147   148 148   149 149			T	П	一	寸	$\dashv$	$\dashv$		$\top$	1	_			T			+	1						$\Box$	$\dashv$	$\top$	$\top$
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			$\vdash$	$\vdash$	一	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1				1-1			+	7			$\neg$	$\top$			_	_	$\top$
37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			Т	-	一	寸	_	+	+	$\top$	1				1-1	_		++	1		136		$\dagger$		$\dashv$	十	$\top$	$\top$
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			<del>                                     </del>		7	7	$\dashv$	$\dashv$	1	$\top$	1				1-1	+	-	++	7			$\neg$			$\Box$	$\dashv$	$\top$	$\top$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			1		$\dashv$	寸	$\dashv$	$\dashv$		$\top$	1				1-1			+	7:::::		138	$\top$			$\dashv$	$\dashv$	_	1
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	<u> </u>			$\Box$	寸	寸	一	$\dashv$		$\top$	7				$\sqcap$	$\top$		$\top$	7::::			$\dashv$	1		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	П	$\dashv$	寸	$\dashv$	_		$\neg$	7				$\sqcap$			$\top \top$	1			_	1			$\top$	$\top$	T
42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			1	$\Box$			7	7	1	T	1				$\top \top$	1	_	17	7		141	$\top$				$\dashv$	$\top$	1
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42	1		寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\top$	1		92		1-1						142				$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Т	П	$\dashv$	寸	寸	$\dashv$		$\top$	1				$\top$	1		$\top$	1::::		143		1			$\dashv$	$\top$	1
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99					$\dashv$	寸	$\dashv$	$\dashv$	-	$\top$	1	<b>—</b>			$\sqcap$			++	1			$\top$	$\top$		$\Box$	$\neg$	$\top$	$\top$
46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	-		7	7	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1			$\vdash$	11	$\top$		11	7		145	$\top$			$\top$	$\dashv$	$\top$	$\top$
47 97   48 98   49 99					$\dashv$	寸	$\dashv$	+		+	1				1	$\top$		+	1		146	$\neg \vdash$	1			十	$\top$	†
48 98   49 99	<b></b>		T	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	- -	1	<b></b> -			+	+	-	++	1				1		$\neg$	寸	$\top$	$\top$
49 99 149 149	<u> </u>			H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg +$	+	1	<del>                                     </del>			+	$\top$	_	++	1		148	_	†		$\Box$	$\dashv$	$\top$	+
			t	$  \cdot  $	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1				+	$\top$	$\vdash$	++	7		149	$\neg \vdash$	1		_		$\top$	$\top$
- 100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		50	1		$\dashv$	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1::::		100	<del>                                     </del>	1-1	1	$\vdash$	++-	7		150	+	1			$\top$	$\top$	$\top$